PTO/SERIOS (8-05)
Approved for use through 9/30/36, OMB 0531-0332
Palent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number,

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宜言香

下いの氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。	As a below named inventor, I hereby decia: "hat:		
私の住所、私香袋、国籍は下記の私の氏名の後に記載された通りです。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.		
下記の名称の発明に関して減水面頭に記載され、特許出版 している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下 記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者である と(下記の名称が複数の場合)信じています。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a pittent is sought on the invention entitled		
	DIGITAL SUBSCRIBER LINE		
	COMMUNICATING SYSTEM		
	AND A TRANSCEIVER IN THE SYSTEM		
と記え頃の明報さ(下記の概でx印がついていない場合は、 本さにお付)は、	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:		
	•		
本書に最付)は、 「川」日に提出され、米曜出版番号主たは特許協定条約 国際出版番号を 「とし、 (該書する場合)」 に訂正されました。 私は、特許請求質腦を含む上記訂正後の明報書を検討し、	box is checked: was Ried on as United States Application Number or PCT International Application Number and was arranded on		
本書に最付)は、 「川」日に提出され、米田田夏香与主たは特許協定条約 「日藤田夏香与を」」とし、 (英書する場合)」 に訂正されました。	box is checked:		

Figure 1 in 2

Include Home Statement: This form in estimated to take 0.4 hours to complete. Time will very depending upon the needs of the individual case. Any comments on the mount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Individualise Officer. Patent and Tendestack Office, Washington, DC 20231. OO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Potents and Tendestacks, Washington, DC 20231.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、次国法典第35福119条(a)-(d) 項叉は365条 (b) 頃に葺き下記の、 米 国以外の国の少なくとも一ヵ国を指 定している特許協力条約 3 6 5 (a) 項に基ずく国際出版、又 は外国での特許出版もしくは発明者征の出版についての外国 優先権をここに主張するとともに、歴先権を主張している。 本出版の前に出版された符許主たは充明者だの外域出版を以 下に、倅内をマークすることで、示しています。

Prior Foreign Application(s)

外域での先行出版 10-183518(Pat. Appln.) Japan (Country) (Number) (番号) (国名) (Number) (Country) (举号) (国名)

私.t. 第35編米国法典 [19条(e)項に基いて下記の米 国特許出類規定に記載された権利をここに主受いたします。

> (Application No.) (出類番号)

> > (出戰學學)

(Filing Date) (出頭目)

(出数日)

私は、下記の米国法典第35篇120条に至いて下記の米 国特許出版に記載された推利。 又は米国を推定している特許 協力条約365条(c)に基ずく権利をここに立張します。ま た、本出版の各項水範囲の内容が米国法典第35編112条 第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特 許出版に関示されていない疑り、その先行米国出版古提出日 以降で本出籍者の日本国内または特許協力条約国際提出日宝 での期間中に入手された、選邦規則法典第37編1条56項 で定義された特許安格の有無に関する重要な情報について開 示義務があることを認識しています。

(Filing Date) (Application No.) (出類委号) (出離日) (Filing Date) (Application No.)

私は、私自身の知識に基ずいて本宣言書中で私が行なう姿 河が冥実であり、かつ私の入平した信仰と私の付じるところ に基ずく表明が全て真実であると信じていること。さらに故 意になされた武侯の表明及びそれと同年の行為は米国法典第 18編第1001条に基プき、罰金または拘禁、もしくはそ の所方により処罰されること、そしてそのような故意による

虚偽の声明を行なえば、出版した。又は底に許可された特許 の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごと く宣誓を致します。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (4)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed

低先権主張なし 30/June/1998 (Day/Month/Year Filed) (出類年月日) (Day/Month/Year Filed) •

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below. 🚜

> (Application No.) (出數聲号)

(出類年月日)

(Filing Date)

(出藏日)

I hereby claim the benefit under Title 16, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT international application designating the United States, Ested below and, insolar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT international application in the manner provided by the first paragraph of Title 15. United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Gode of Federal Regulations, Section 1.54 which became available between the filing date of the prior application and the rational or PCT international filling date of application,

> (Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 特許許可宏、係属中、效棄法)

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 特許許可謂、係其中、數漢語)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful faise statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Tide 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereor.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

交化状: '私は下記の発明者として、本田島に関する一切の 千続きを米特許所属馬に対して遂行する弁理士士たは代理人 として、下記の者を指名いたします。(弁護上、生たは代理 人の氏名及び登録番号を明定のこと)

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名を十

ること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

ABROT B. KARAS, Reg. No. 18,923; Samson HELRIOTT, Reg. No. 23,072 and Lechard COOPER Reg. No. 27,625 音点送付先 Send Correspondence to: HELFCOTT & KARAS, P.C. Empire State Brilding, 60th Floor New York, New York 10118 United States of America

正被尼斯连絡先: (名前及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

(Supply similar information and signature for third and subsequent

Helfgott & Karas, P.C. (212) 643-5000

唯一生たは第一発明者名		Full name of liote or first inventor Nobukazu Koizumi	
差明者の署名	用付 [。]	Inventor's signature Nobrukasu Korumi June 23, 199	
住所		Residence Kawasaki-shi, Kanagawa, Japan	
発		Ciberatio Japanese	
<u> </u>		Post Office Address c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-Chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, Japan	
第二共開発引占		Full reme of second joint inventor, if any Seiji Miyoshi	
新二共阿克明者	耳竹	Second ignerior's signature , Dister , Dister , Dune 23, 199	
住所		Reidince Kawasaki-shi, Kanagawa, Japan	
国権		Citizenship Japanese	
私杏蕉		Post Office Address C/O FWITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka	
		4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, Japan	

joint inventors.)

第三共同発明者		full name of third joint inventor, if any Takashi Sasaki	
第三共同発明者	日付	Third inventor's signature Takashi Sasaki	Date June 23, 19
住 所 		Residence Kawasaki-shi, Kanagawa, Japan	1
田 毎		Citizenship Japanese	
私客箱		Post Office Address c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi,	
		Kanagawa 211-8588, Japan	
第四共同発明者		Full name of fourth joint inventor, if any	
第四共同発明者	日付	Kazutomo Hasegawa Fourth inventor's signature Kozutomo Hasegawa	Date June 23, 19
住 所	·	Residence Kawasaki-shi, Kanagawa, Japa	n
国 幕		Citizenship	
		Japanese	
払春箱		Post Office Address c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Ka	
		4-chome, Nakahara-ku, Kawasa Kanagawa 211-8588, Japan	ki-shi,
第五共同発明者		Full name of fifth joint invento	r. if any
第五共同発明者	日付	Fifth Inventor's signature	Date
生 所		Residence	
五 舞		Citizenship	
私會箱		Post Office Address	
		Full name of sixth joint invento	or, if any
	日付	Sixth inventor's signature	Date
生 所		Residence	
盟 籍		Citizenship	
私春箱		Post Office Address	

(第七以降の共同発明者についても同様に 記載し、著名をすること) (Supply similar information and signature for seventh and subsequent joint inventors.)